

(1) اختر قيمة مرجعية لكل كسر مما يأتي : استخدم 0 ، $\frac{1}{2}$ ، 1 :

$\frac{1}{7} \approx$	$\frac{5}{9} \approx$	$\frac{7}{8} \approx$	$\frac{2}{15} \approx$
-----------------------	-----------------------	-----------------------	------------------------

(2) اختر قيمة مرجعية لكل عدد كسري مما يأتي : استخدم 0 ، 1 (لتقدير الكسر)

$3\frac{5}{8} \approx$	$5\frac{4}{11} \approx$	$9\frac{1}{3} \approx$	$2\frac{3}{4} \approx$
------------------------	-------------------------	------------------------	------------------------

(3) قدر حواصل ناتج الجمع أو الطرح الآتية مستخدماً القيم المرجعية 0 ، $\frac{1}{2}$ ، 1 :

ملحوظة : (في الأعداد الكسرية لا تستخدم النصف)

$\frac{7}{8} + \frac{4}{5} \approx$	$\frac{6}{7} - \frac{5}{9} \approx$	$\frac{1}{7} + \frac{3}{4} \approx$
$\frac{1}{6} + \frac{4}{9} \approx$	$\frac{7}{9} - \frac{6}{7} \approx$	$\frac{10}{11} + \frac{4}{25} \approx$
$1\frac{1}{3} + 6\frac{8}{9} \approx$	$7\frac{2}{5} - 3\frac{3}{11} \approx$	$3\frac{3}{8} + 5\frac{3}{4} \approx$
$3\frac{8}{15} + 4\frac{7}{20} \approx$	$14\frac{9}{10} - 7\frac{12}{17} \approx$	$22\frac{30}{47} + 11\frac{23}{50} \approx$

(4) اختر الإجابة الصحيحة :

• القيمة المرجعية للكسر $\frac{7}{8}$ تساوي تقريباً :

أ (0) ب ($\frac{1}{2}$) ج ($\frac{1}{4}$) د (1)

• القيمة المرجعية للعدد الكسري $7\frac{6}{11}$ تساوي تقريباً :

أ (7) ب (8) ج (9) د (10)

• تقدير ناتج الجمع : $12\frac{11}{18} + 15\frac{9}{20}$ يساوي تقريباً :

أ (27) ب (27) ج (29) د (30)

• العدد الكسري $5\frac{3}{4}$ على صورة كسر يساوي :

أ ($\frac{23}{4}$) ب ($\frac{19}{4}$) ج ($\frac{23}{5}$) د ($\frac{19}{5}$)